

第17回環境甲子園

2018年1月28日(土)、仙台メディアテークで開催された「せんだい資源ナレ」中で第17回環境甲子園表彰式を行いました。表彰式では、主催者として猪股宏代表理事があいさつしました。

今回は、優秀賞2校、特別奨励賞2校、奨励賞2校が表彰式に出席し、活動発表を行いました。

第17回環境甲子園受賞校

優 秀 賞 青森県立名久井農業高等学校 環境班
「電農二毛作への挑戦 メガソーラー発電所における作物栽培の研究」

優 秀 賞 岩手県立遠野緑峰高等学校 草花研究班
「ホップ和紙開発プロジェクト ～ホップ蔓の新たな可能性にかける～」

特別奨励賞 青森県立名久井農業高等学校 TEAM FLORA PHOTONICS
「3つの生物による水質浄化システム 新型バイオエンジンの開発」

特別奨励賞 宮城県農業高等学校 科学部復興プロジェクトチーム
「笑顔でつなぐ 被災地復興
～自然環境修復を目指したサクラ育成法Ⅲの開発と普及～」

奨 励 賞 仙台高等専門学校 仙台高専Aチーム
「外来種が救世主！？～アレロパシーの可能性～」

奨 励 賞 宮城県多賀城高等学校 科学部
「多賀城高校の松枯れの原因を探る」

授賞式の様子



主催者挨拶



表彰状の授与



受賞者の皆様と

第17回環境甲子園エントリー校 (16団体)

宮城県

9団体

仙台城南高等学校
自然科学部

「知ることは守ること！みんなで守ろう仙台のトウホクサンショウウオ」

仙台高等専門学校
仙台高専Aチーム

「外来種が救世主！？
～アレロパシーの可能性～」

仙台高等専門学校
仙台高専Bチーム

「石で水を浄化しよう～岩石から光触媒を求めて～」

宮城県志津川高等学校
自然科学部 Aチーム

「南三陸GURUGURU計画
～循環の町を目指して～」

宮城県志津川高等学校
自然科学部 Bチーム

「八幡川河口に復活した干潟の生物調査」

宮城県仙台第二高等学校
生物部

「光の条件を変えた場合の硝化作用のモデル実験」

宮城県仙台西高等学校
地学部雷研究グループ

「大気的不安定による雷発生の条件(不安程度指数)の研究とその応用」

宮城県多賀城高等学校
科学部

「多賀城高校の松枯れの原因を探る」

宮城県農業高等学校
科学部復興プロジェクトチーム

「笑顔でつなぐ 被災地復興～自然環境修復を目指したサクラ育成法Ⅲの開発と普及～」

福島県

1団体

福島県立福島高等学校
アホロートル班

「アホロートルの生態と教育利用について～外来生物の新たな可能性」

山形県

1団体

山形県立米沢興譲館高等学校
「海のエネルギーの新提案！

～海流発電におけるプロペラのデザインを探る～」

岩手県

1団体

岩手県立遠野緑峰高等学校
草花研究班

「ホップ和紙開発プロジェクト～ホップ蔓の新たな可能性にかける～」



秋田県

2団体

秋田県立大曲農業高等学校
田沢湖水水質改善研究チーム
「クニマス里帰りに向けた田沢湖の水環境の回復法」

秋田県立金足農業高等学校
科学部

「私たちは高校生の養蜂家～ニホンミツバチで秋田の環境を守る～」

青森県

2団体

青森県立名久井農業高等学校
環境班

「電農二毛作への挑戦 メガソーラー発電所における作物栽培の研究」

青森県立名久井農業高等学校
TEAM FLORA PHOTONICS

「3つの生物による水質浄化システム 新型バイオエンジンの開発」